SAIB-M23-19P-ST-3,0M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com





Kabely snímačů – akčních členů se používají v různých aplikacích k připojení snímačů a akčních členů a pro přenos dat nebo energie. Lisovaný kabel závodu nabízí ozkoušené připojení zásuvného konektoru ke kabelu. Kabely jsou zde vystavěny široké řadě vlivů, jako jsou vlhkost, prach, teplo, chlad, otřes a vibrace.
Kabely M23 nabízejí: vysokou protikusovou frekvenci, vysokou proudovou zatížitelnost a vysokou hustotu kontaktů spolu s minimálními rozměry.
Existuje něco, co se vám zde nepodařilo najít, nebo něco, co potřebuje vysvětlit? Kontaktujte nás!

Všeobecné objednací údaje

Typ	SAIB-M23-19P-ST-3,0M
Objednací číslo	1818180300
Verze	Vedení senzoru/aktoru, jeden konec bez konektoru, M23, Počet pólů: 19, 3 m, Zásuvka, rovná, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR, Halogen: Ne
GTIN (EAN)	4032248473878
Mnž.	1 ks

Weidmüller

SAIB-M23-19P-ST-3,0M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a váhy

Čistá hmotnost	435 g

Teploty

Provozní teplota, max.	80 °C	Provozní teplota, min.	-25 °C

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Technické specifikace kabelu

Počet pólů	19	Průřez vodiče (text)	12 kontaktů (9x0,34+3x0,75)/19 kontaktů (16x0,34+3x0,75)
Vnější průměr	9.1 ± 0.3 mm	Délka kabelu	3 m
Stíněný	Ne	Izolace	TPM
Barevné kódování	fialová, červená, šedá, červená / modrá, zelená, modrá, šedá / růžová, bílá / zelená, bílá / žlutá, bílá / šedá, černá, zelená / žlutá, Yellow / brown, hnědá / zelená, bílá, žlutá, růžová, šedá / hnědá, hnědá	Materiál pláště	PUR
Barva opláštění	Černá	Halogen	Ne
Teplotní rozpětí, pohyblivé	-25...80 °C	Teplotní rozpětí, stacionární	-50...80 °C
Žíla v souladu se stylem UL AWM	10493 (80 °C / 300 V)	Vnější potah v souladu se stylem UL AWM	20549 (80 °C / 300 V)
Odolnost proti zkrutu	0 °/m	Vhodné pro nosiče kabelů	Ano
Poloměr ohybu, min., pohyblivý	10x průměr kabelu	Cykly ohybu	2 mil.
Odolné vůči perlám kovu ze svařování	Ne		

Všeobecné technické údaje

Verze	Zásuvka, rovná	Připojovací závit	M23
Hlavní materiál krytu	PUR	Materiál kroužku se závitem	Tlakově litý zinek
Stupeň krytí	IP67	Povrch kontaktu	Pozlacené
LED	Ne	Jmenovité napětí	150 V
Jmenovitý proud	8 A	Izolační síla	10^{12} Ω
Rozsah teplot krytu	-25...+80 °C	Utahovací moment	M23: 2,5 Nm
Cykly zapojování	≥ 50	Závažnost znečištění	2
propojeno můstkem	Ne		

Klasifikace

ETIM 3.0	EC001855	ETIM 4.0	EC001855
ETIM 5.0	EC001855	ETIM 6.0	EC001855
UNSPSC	26-12-16-13	eClass 5.1	27-06-91-90
eClass 6.2	27-06-91-90	eClass 7.1	27-06-91-90
eClass 8.1	27-06-91-90	eClass 9,1	27-06-03-11
eClass 9.0	27-06-03-11		

SAIB-M23-19P-ST-3,0M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení	
ROHS	Shoda

Soubory ke stažení

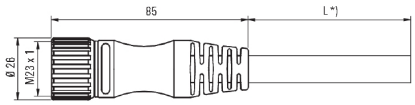
Brožura/Katalog	FL FIELDWIRING EN
Technické údaje	EPLAN, WSCAD

SAIB-M23-19P-ST-3,0M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

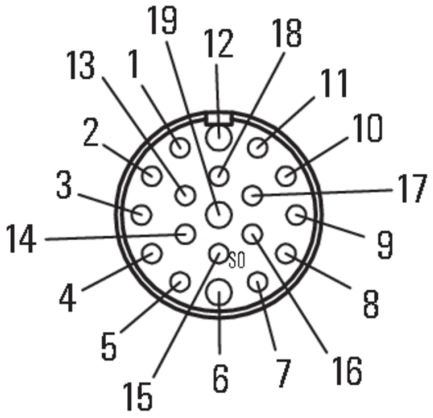
Nákresy

Rozměrový výkres



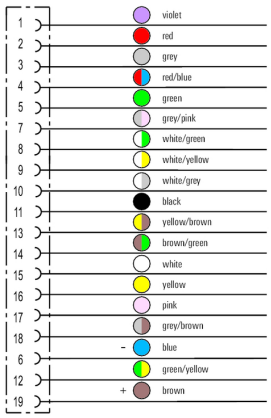
Straight socket

Schéma pólů



Socket

Schéma připojení



Ideální nástroj: Screwty ® s momentovou funkcí



Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F